Index	of	C	aim	
ınaex	OI	L	aim	8



Application/Control No.

10/747,752

Examiner

Julie E. Stein, Esq.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHENG ET AL.

Art Unit

2688

1	Rejected
11	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

2	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal	
0	Objected	

	Ш.					1			
Claim	г				ate	_			_
	\vdash				Jack	_	\Box		\dashv
Final	10/23/05	19-6-25							
Final	8	9							
٥١	Į P	Z.							
	7	₩,	H	-	Н	_	Н		\vdash
1	٧.	¥.	H	H		ш	-	Н	Н
- 2	11	Н-	<u> </u>	\vdash	Н		Н	Н	Н
2 3 4 5 6	Н	₩	Ь	<u> </u>		_	_	-	\vdash
4	1	Н-	┡	<u> </u>		_	_		_
1 5	11	Н.	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	_	\Box	Н
6	Щ	H	!	ļ					Щ
7	Н	Щ.	<u> </u>	_	ш	_	<u> </u>	\vdash	
8	Н	Щ	<u> </u>	$oxed{oxed}$		\vdash	\vdash	L	Щ
9	Н	Н	<u> </u>	_		ļ.,			_
8 9 10	H	Н	<u> </u>	<u> </u>	L	 	L.	Щ	Ш
111	\sqcup	1	_	 	 	Щ	L	Ш	Щ
12	Н	Н	\vdash	۰.	ļ	 	<u> </u>	<u> </u>	Щ
13	Н	Н	_	<u> </u>	Щ	\vdash	\vdash	$oxed{oxed}$	Ш
14	Н	Ц	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\sqsubseteq	Щ	$ldsymbol{\sqcup}$	Щ
12 13 14 15 16 17 18 19	Н	H,	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\perp	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Ш
16	Н	ĮΥ	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	L		Ш
17	Ц	1	<u> </u>		Щ		$oxed{oxed}$		Ш
18	Ш	0	<u>L</u>			L	<u> </u>	L	Ц
19	Ш	✓	L	匚	_		匚		Ш
20	Ш	0			L	L	L	_	Ш
21	Ш	Y	L	L	L	<u> </u>	L	L	Ш
21 22 23	Ш	Ш	乚		L			L	Щ
23									
24 25 26 27	Ш	Ш	<u>L</u>		L	_		_	
25	Ш	Ш	L		L	乚	L	_	
26	Ц	Ц	L	L	L	乚	L	L	
27	Ц	Ц	L		匚	L	L		
28 29	Ц	Ш	L	_	L	L	L	L	
29	П	Ш						L	
30	Ш	L							
31 32	\coprod	V					<u>L</u>		
32	Ш	le	Ĺ	<u></u>	<u> </u>		L	_	_
33	Ш	V			匚			匚	\Box
34	Ш	Ω			$oxedsymbol{oxed}$	L	_	_	
35	\prod	1	Ĺ						
36 37	Ш	LΪ	L						
37	Щ	П			\Box	Ĺ	L		تـــا
38 39 48	Ш	LW		┕	┕	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>	<u></u>	
39	\prod	V		L	L			L	
48	\coprod	\Box	匚	匚					\Box
	П				\Box				L
42	Ш	\Box	\Box					L	
41 42 43 44 45 46 47 48 49	Ш	\Box			L			\Box	Ĺ
4#	П		匚		Ĺ		Ĺ		
45	П		\Box		Ĺ		Ĺ	\Box	
46	П			匚		\Box	匚	\Box	L
47									匚
48	W	Γ			oxdot	\Box			
49	1	匚					匚		Ĺ
\$0	1	Ĺ		1	Ĺ				

Cla	im				[Date	•			
Final	Original	10/23/05	2-406							
	51	1	1							П
	52	1	7		\neg	_		т		
	53	Н		\Box						\Box
	52 53 54 55 56 57	П						П		
	55	П						ì		
	56	П								
	57									
	58 59	Ш								
	59	Ц								
	60	Щ	<u> </u>			L				\Box
	61	Щ	╙	_		Щ	<u> </u>	L		
	61 62 63	$\!$	#	\vdash	Щ	L	┞	ļ	Ш	Щ
	63	11	! _	-	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ш
	64 65	Н-	1	-	L	<u> </u>	 	\vdash	Щ	Щ
L	65	₩	١.	<u> </u>	<u> </u>	├-		├-	Н	Щ
ļ	66 67	Y	₩	-	<u> </u>	\vdash	⊢	Ŀ	\vdash	Н
	60	٧	 ✓	\vdash	H	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	68 69 70	⊢	⊢	<u> </u>	┝	┝	⊢	├-	┝┈	Н
 	70	├	├	-	-	⊢	⊢	⊢	\vdash	Н
	71	┢	⊢	_	-	⊢	⊢	-	├	Н
	72	╁╌	╁	-		┢	┢			Н
	73	┢	╁	-	-	-	┢	\vdash		Н
	73 74 75 76 77	⊢	┢	┢	-	╁	⊢	┝		Н
	75	\vdash	t	Н	H	\vdash	H	\vdash	Н	H
	76	┢	┢	┢		\vdash	\vdash	ऻ		Н
	77	T	T	\vdash	_	T				М
	78	T	T	T	Т	\vdash	┢	<u> </u>		П
	78 79	1	Г	T	Г		┢	Г		П
	80 81	Г		Г	Γ	T		Г		П
	81	Г	Π					Г		
	82									
	83 84	L	L		L	<u> </u>				Ш
	84	L	<u> </u>	_	L	L	L		L	Ш
<u> </u>	85 86	┡	₽	\vdash	L	L	\vdash	Ľ	<u> </u>	Ш
<u> </u>	86	1		├-	-	┞	╀	-	\vdash	Н
 	87 88	+	╀	-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
\vdash	89	+	╁╌	-	-	-	┼-	\vdash	⊢	Н
 	90	┢	+-	+-	-	\vdash	├-	H	╁	Н
 	91	H	\vdash	┢	\vdash	\vdash	╁╌	╁	╁	Н
 	92	╁	╁	┢	-	╁	╁	╁	-	H
 	93	H	╁	†-	┢	一	\vdash	一	t^-	\vdash
<u> </u>	94	T	T	1	T	t	\vdash	✝	 	Н
 	95	1	\vdash	\vdash	T	t	\vdash	⇈	Т	П
	96	T	†	1	Г	T	1	1	t	П
	97	1		Т	Г	T	Т	Τ	1	П
	98	Ι	Г	Γ	Γ	Γ	Γ	Γ		
	99	Γ			Γ	Γ	L	L		
	100						L		L	
		۰.	•	•	_	_	_	٠.		

Cla	aim					Date	•				
Final	Original										
	101										ĺ
	102						Ш				
	103				_	_	Щ		L	Щ	
	104				L	_	Ш		ļ		
	105	_	_	_			Н	_	\vdash	Н	
	106 107	-			-		Н		-	H	
	108	Н	_	\vdash	-	┝	H	\vdash		H	l
	109	\vdash	_	\vdash	Н	\vdash	Н	_	┢╌		
	110	П	_	\vdash	-		\vdash	-		H	ı
	111						\vdash	_	1	Т	١
	112		_			_		_			1
	113										
	114			匚	匚	匚			L		
	115	\Box		L		L	L.	L	L	\Box	l
	116	_		<u> </u>	<u> </u>	L	L		_		l
	117		_	<u> </u>	-	L.	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	l
	118 119	H		├	-		⊢	⊢	 —	H	1
	120	H	-	├─	┢	┢	┝	┝	┝╌	╫┈	l
	120 121	Н	_	\vdash		╌	-	╌	┢	⊢	ł
	122	-	_	┢	 	┰	 	-	┢	-	١
	123			 	-	-	<u> </u>	-	1		l
	123 124			Г	Г					T	١
	125 126										
	126	Щ	L	L	╙	L	L	L	┖	┖	l
	127	_	<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	Ь	<u> </u>	▙	├	l
	128	-	<u> </u>	_	╀	├-	├-	-	┝	├-	ł
	129 130	Η-	-	⊢	┢	╌	⊢	-	├	┝	ł
	131	┝	┝	┢	╁╌		┢	⊢	╁╌	┢╌	ł
	132	\vdash	-	┢	╁╴	\vdash	H	┢	┢	╁	ſ
	132 133		┪	T	Ι-	Н	┢	H	T	T	1
	134						T				1
	135]
	136	L.		L		L	L				1
	137 138	L	_	L	╙	┞_	<u> </u>	L	1	1	1
	138	 		┡		┞-		⊢	╄	+-	1
	139 140	 	┝	⊢	╄	⊢	⊢	⊢	▙	╀	1
	141	├-	⊢	⊢	⊢	╌	⊢	┢	╂	╁	┨
	142	┢	⊢	┢	+-	╁	╁	┢	╁╌	╁	ł
\vdash	143	╁	+	H	H	\vdash	\vdash	┢	H	+	1
	144	T	T	\vdash	†	T	t^{-}	t	\vdash	t	1
	145			Γ	Π	Γ		Γ	Γ		1
	146		Γ		L]
	147	L			L		L		Ľ]
<u> </u>	.148	L	L	L	L	L	1	1	L		1
<u> </u>	149	├	-	┡	╀	╄	╀	╀	╀	╀	1
L	150	Щ.	_		<u></u>	<u>L</u>	Ц.				J